

Fiberdeck®



CATALOGUS 2021



Fiberdeck ontwikkelt en maakt betrouwbare producten die lang mee gaan met een zo min mogelijke belasting voor het milieu. Omdat onze natuurlijke hulpbronnen beperkt zijn, moeten we ze behouden voor toekomstige generaties en grondstoffen recycleren. Onze producten zijn voor 95% vervaardigd uit gerecycled plastic afval en restmateriaal uit de productie van houten meubelen.

Als pionier op vele gebieden zijn we voortdurend op zoek naar nieuwe mogelijkheden en oplossingen om de duurzaamheid van onze producten te verbeteren en de toepassing ervan te vereenvoudigen. Het Fiberdeck-assortiment wordt ontwikkeld door een jong en dynamisch team, waarbij duurzaamheid en kwaliteit centraal staan. Het respect van en voor alle betrokkenen is de voorwaarde voor succes.



OVERZICHT



TERRASSEN

VINTAGE _____ 8

SCHERMEN

COLLECTIE **FANTASY** _____ 28

COLLECTIE **COMBO** _____ 30

COLLECTIE **OPEN** _____ 32

COLLECTIE **CLARITY** _____ 34

COLLECTIE **URBAN** _____ 36

COLLECTIE **IDEAL** _____ 42

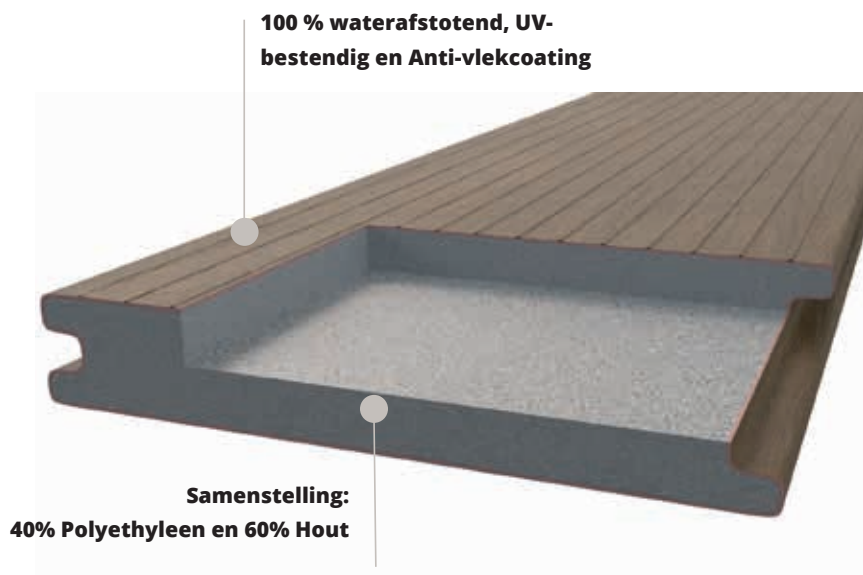
GARDENWALL

WEO® **CLASSIC** _____ 54

WEO® **35** _____ 56



HOUT-KUNSTSTOF-COMPOSITET MET ONGEËVENAARDE PRESTATIES



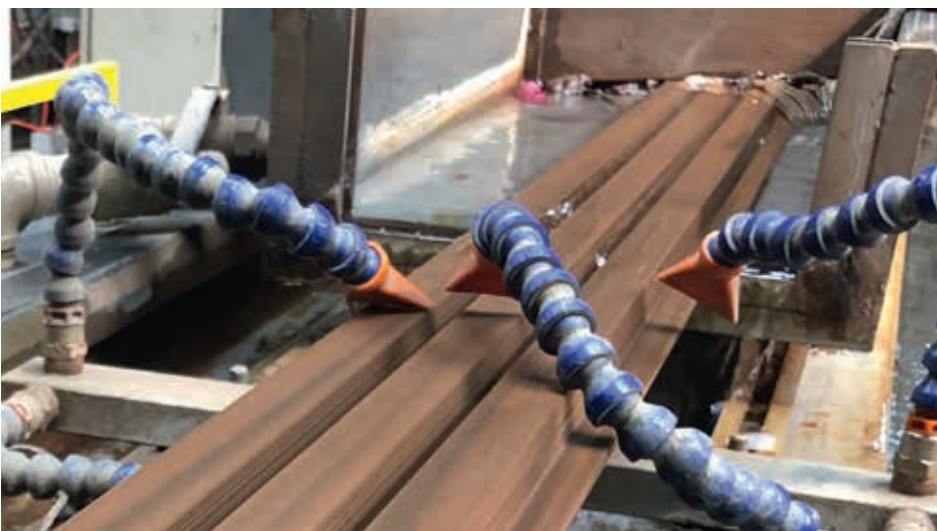
Niet geleidende oppervlakken zoals WPC-oppervlakken kunnen elektrostatische energie opslaan en afgeven. Meer informatie over dit natuurlijke effect vindt u in de montagehandleiding. www.fiberdeck.com

CO-EXTRUSIE, DE BESTE TECHNOLOGIE VOOR WPC

Co-extrusie is de nieuwste technologie die de hout-kunststof-composietmarkt opschudt. De terugkerende problemen m.b.t stabiliteit, vlekken en verkleuring van de eerste generatie mono-extrusie planken hebben geleid tot een innovatieve oplossing van co-extrusie. Hierbij wordt een houtvrije polyethyleenfilm onlosmakelijk verbonden met de WPC-kern. Water kan niet indringen en uitzetting wordt extreem gereduceerd. Zonlicht verkleurt de planken niet en vlekken hechten niet. Fiberdeck® terrasplanken doen wat andere WPC terrasplanken slechts beloven.

20 JAAR GARANTIE KLEURVAST

Door bijna 10 jaar ervaring met deze nieuwe technologie en enkele miljoenen vierkante meters geleverd in een breed scala aan toepassingen in verschillende omstandigheden, kunnen we onze producten 20 jaar garantie geven zonder zichtbare verkleuring.



UNIEKE PATRONEN EN OPVALLENDE KLEUREN

Met de look-n-feel van tropisch hout, met natuurlijke kleurnuances en natuurlijke hout-optiek, bieden onze co-extrusie planken een unieke en exclusieve beleving. De technische en esthetische kwaliteiten zijn een garantie voor een succesvol project. Door de matte uitstraling zijn de kleuren zeer natuurgetrouw en gevarieerd. Het productieproces maakt een veelvoud aan willekeurige kleurschakeringen mogelijk, geen enkele plank is identiek. Het resultaat is uniek en ongeëvenaard in de markt op het gebied van uitstraling en kwaliteit.

➤ fiberdeck.com

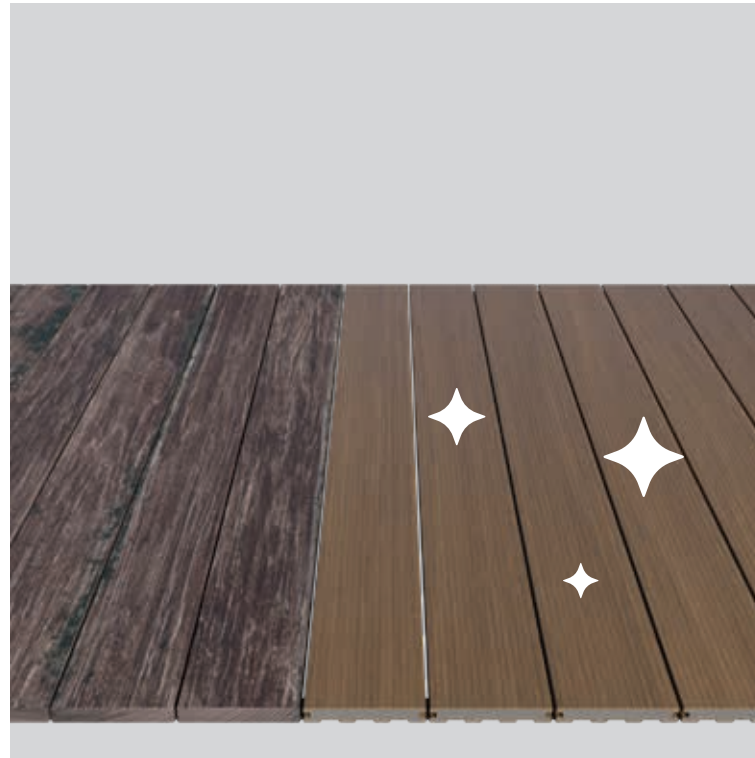


VOORDELEN IN VERGELIJKING MET ANDERE WPC-PLANKEN

- ✓ Bestaat uit 95 % gerecycled materiaal
- ✓ 20 jaar garantie op kleur
- ✓ Unieke kleuren met een natuurlijke nerf
- ✓ Gegarandeerd vrij van PVC en formaldehyde
- ✓ Ongevoelig voor vlekken
- ✓ Zeer hoge dimensie-stabiliteit
- ✓ Snelle en eenvoudige montage

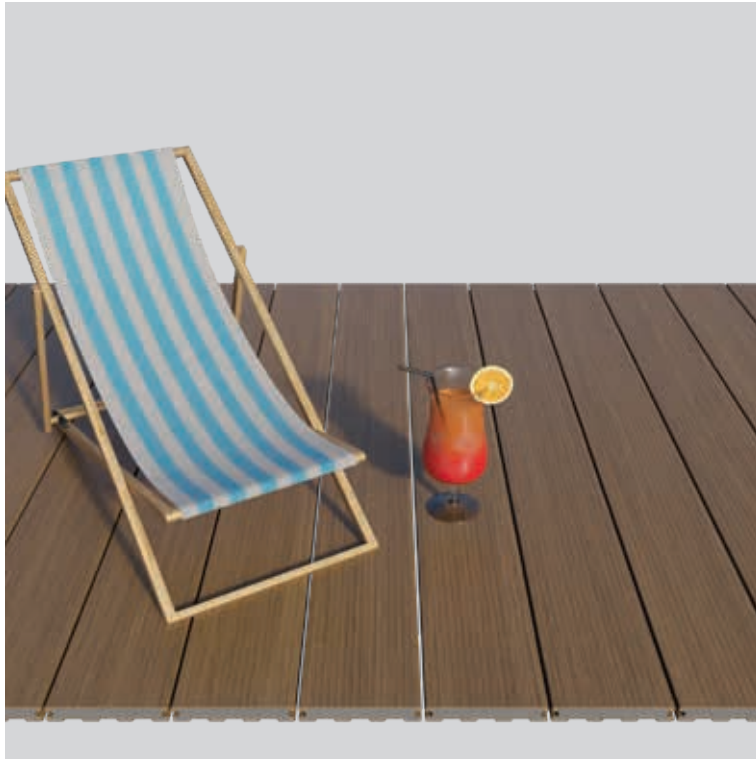


- ✓ Uw project online in 3D op
nl.mydeckplanner.com



ZEER DUURZAAM MATERIAAL

Fiberdeck staat voor de levensduur van haar producten en garandeert 10 tot 20 jaar voor terrasplanken, gardenwall en tuinschermen (commercieel, professioneel of openbaar/privégebruik) tegen splintervorming en structurele schade veroorzaakt door schimmels, houtvernietigende insecten of termieten. De garantie omvat ook de kleurvastheid en bestendigheid tegen vlekken.



EENVOUDIG ONDERHOUD

Een simpele reiniging met water is voldoende om uw Fiberdeck® terras schoon te houden te reinigen. Dankzij de polyethyleen beschermlaag worden Fiberdeck® terrasplanken niet grijs of vuil. De natuurlijke kleur, het uiterlijk en het gevoel van het oppervlak blijven zelfs in de meest extreme klimaten en onder hoge temperaturen behouden. De uitstraling blijft tientallen jaren behouden en tegelijkertijd wordt er bespaard op onderhoud.



GEMAAKT VAN 95% GERECYCLED MATERIAAL

Fiberdeck® terrasplanken zijn voor 95% gemaakt van gerecycled houtafval en polymeren. Het hout, het hoofdbestanddeel met bijna 60% van het volume, is afkomstig van zaagsel van meubelfabrieken. De polymeren zijn afkomstig van gerecycled plastic. We recylen jaarlijks 40 miljoen plastic flessen in onze producten. Duizenden tonnen plastic afval worden gerecycled om een product te produceren waarvan de prestaties superieur zijn aan die van hout.

Fiberdeck®



TERRASPLANKEN

VINTAGE

138 MM BREED



VINTAGE

210 MM BREED

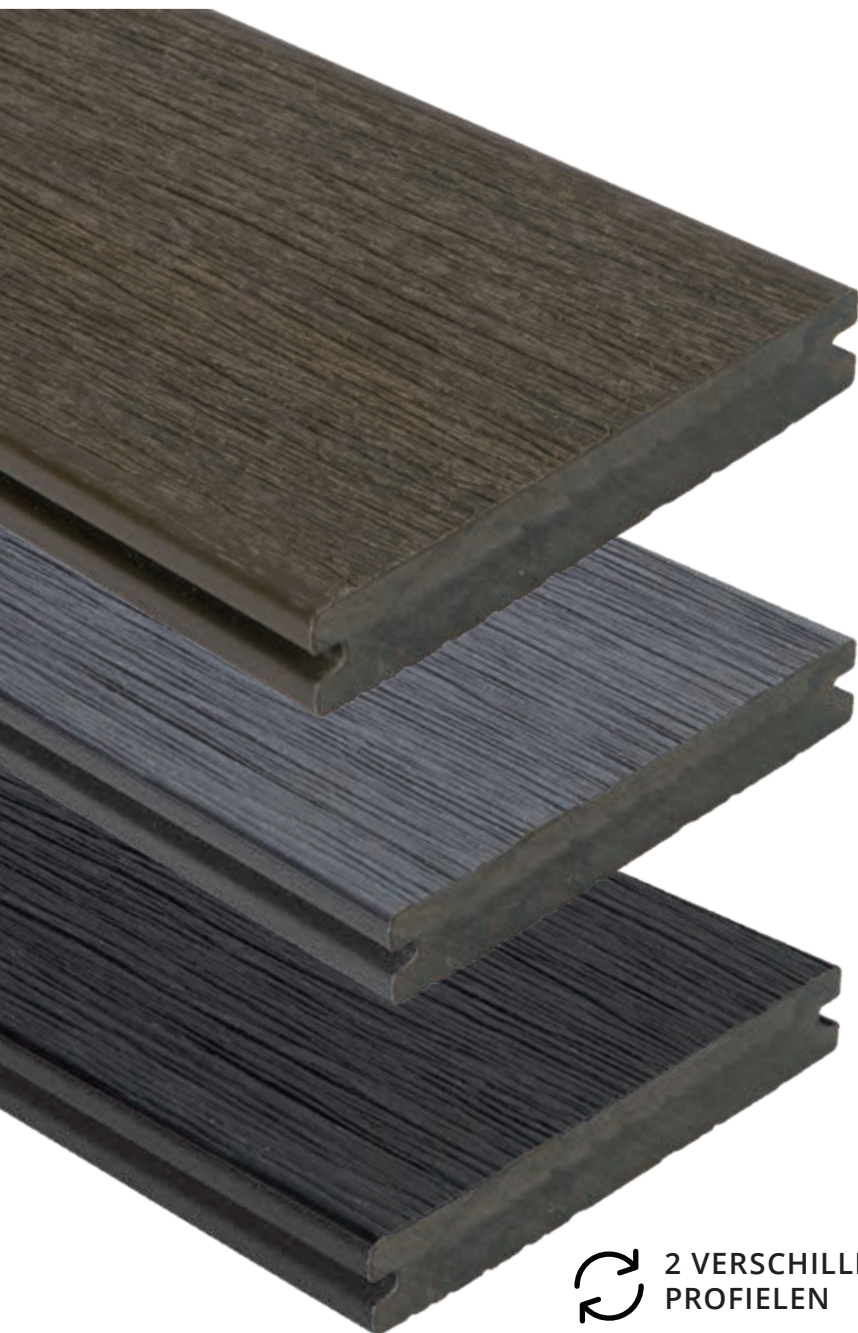




UNIEKE UITSTRALING VAN ECHT HOUT

VINTAGE terrasplanken benaderen op briljante wijze het uiterlijk van terrasplanken die in de loop van de tijd zijn verouderd en verweerd. De voelbare structuur van een ingesleten houtnerf zorgt voor een natuurlijke beleving. De massieve planken zijn verkrijgbaar in 2 breedtes en 3 kleuren: Wengé, Lunar Grey en Graphite. De planken zijn tweezijdig toe te passen, elke zijde heeft een eigen profilering. De co-extrusielaag heeft een garantie op de kleur gedurende 20 jaar tegen vervaging. VINTAGE terrasplanken zijn ontworpen voor een lange levensduur in combinatie met minimaal onderhoud.

TERRASPLANK VINTAGE



2 VERSCHILLENDE
PROFIELEN

	Graphite	Lunar Grey	Wengé
	Art.2485	Art.2487	Art.2486
23 x 138 x 3000/4000/5000 mm			
	Art.2488	Art.2490	Art.2489
23 x 138 x 3000/4000/5000 mm			
	Art.2410	Art.2411	Art.2409
23 x 138 x 3000 mm			



Anti-Vlekken



20 jaar garantie



Kleurvast

GRAPHITE



LUNAR GREY



WENGÉ



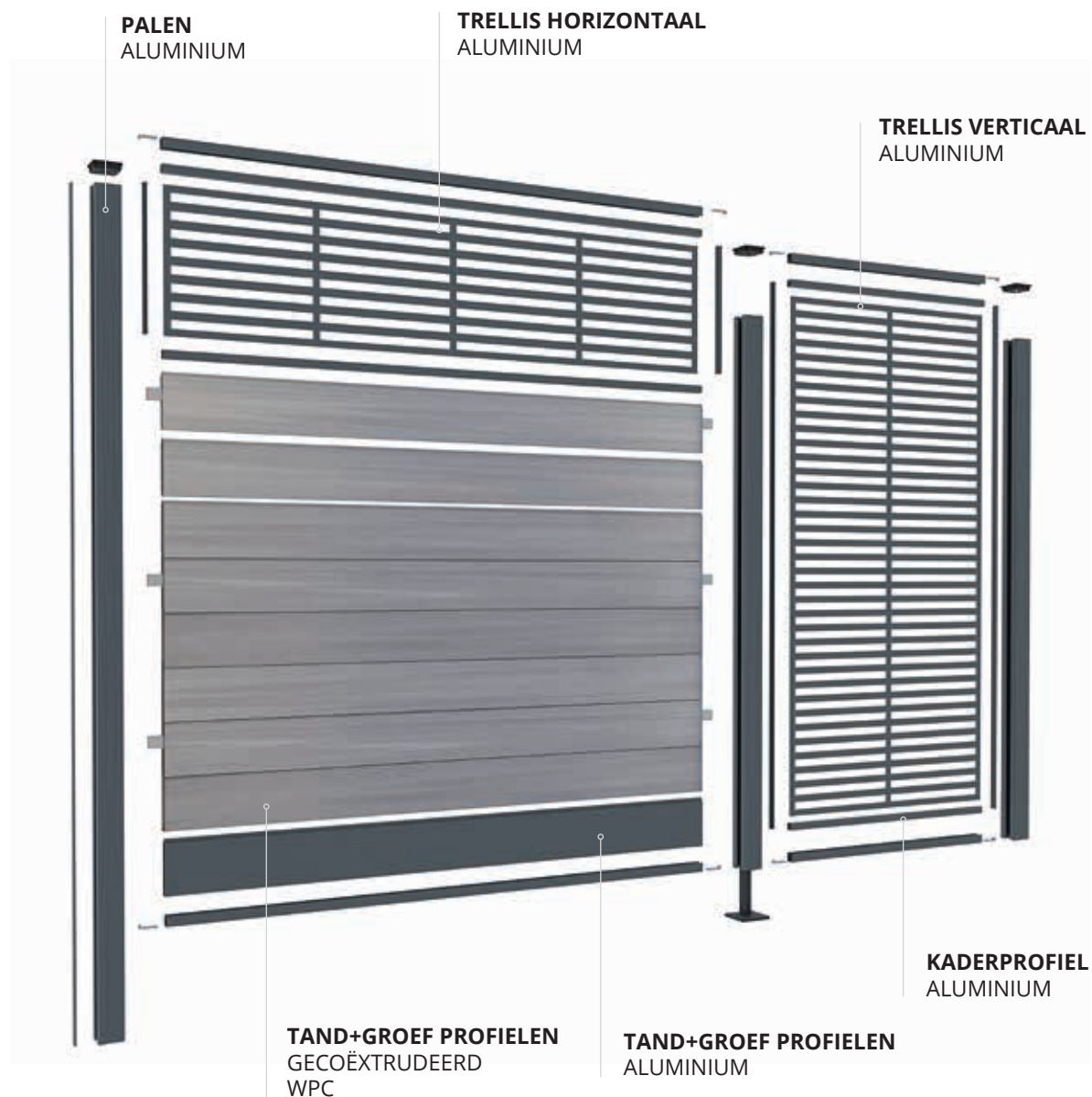
Montageclips en
accessoires vindt u in het
Cobra fastener programma
www.cobrafastener.com

BOSTON WPC COMBISCHERM



HET CONCEPT BOSTON

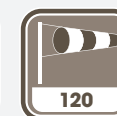
Fiberdeck®



Zeer eenvoudige installatie

De palen kunnen worden bevestigd, hetzij in de aarde, op beton of een stenen muurtje. Alle sets worden geleverd met alle benodigde onderdelen. Geen schroeven, geen spijkers!

De tand- en groefplanken zijn zeer eenvoudig te stapelen. Eenvoudige montage start-/toplijst met een inbussleutel.





1
KIES HET GEWENSTE
PROFIEL EN KLEUR



2
KIES DE GEWENSTE
ONDERDELEN



3
STEL UW
SCHERM SAMEN

Bekijk alle combinatiemogelijkheden op [Fiberdeck.com](https://www.fiberdeck.com)



Een veelheid aan combinaties voor een modern en uniek scherm.

Fiberdeck's BOSTON tuinscherminconcept combineert aluminium en composiet (WPC) schermprofielen (fence boards) met meerdere hedendaagse decopanelen.

Aanpasbaar en flexibel naar wens samen te stellen. BOSTON is een schermconcept dat de schoonheid van het composiet harmonieus combineert met aluminium.

Spelen met materialen, kleuren en decorelementen zorgen ervoor dat het Boston scherm voldoet aan al uw creatieve wensen.

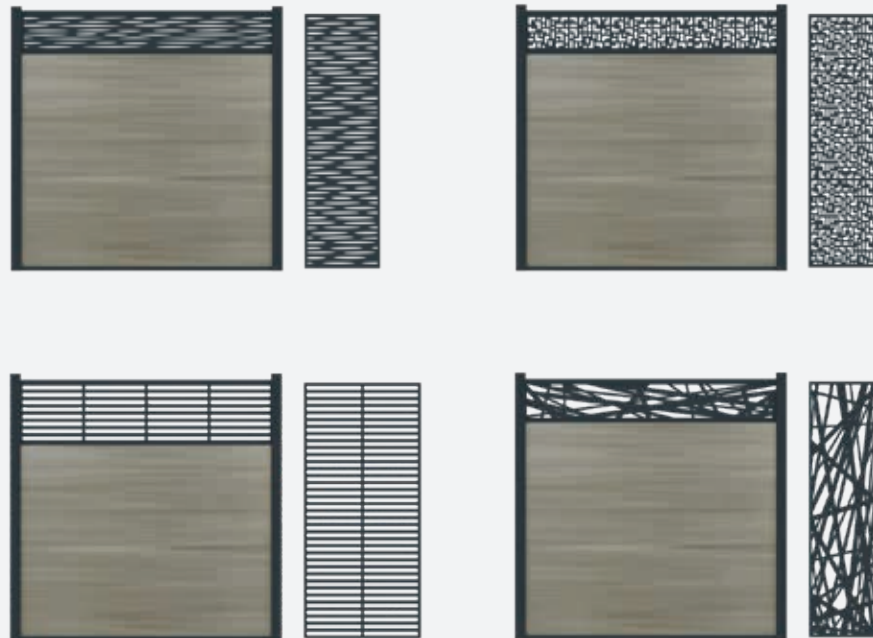


Uw project online in 3D op
nl.myfenceplanner.com



COLLECTIE **FANTASY**

SCHERMEN MET DECOPANEEL



COLLECTIE **COMBO**

GEcombineerde
SCHERMEN



COLLECTIE **OPEN**

OPEN SCHERMEN



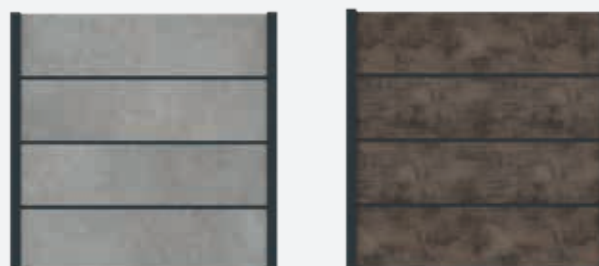
COLLECTIE **CLARITY**

SCHERMEN MET
MATGLAS INZETSTUKKEN



COLLECTIE **URBAN**

HPL-SCHERMEN





FENCE BOARD

ALUMINIUM

De Qualicoat gecertificeerd aluminium fence boards zijn, evenals de palen en de decopanelen, gepoedercoat (RAL7016). De beschermende coating en duurzaam aluminium zorgen voor een uitstekende weerstand tegen weersinvloeden. Met deze aluminium fence boards in combinatie met de WPC fence boards en decopanelen kunt u strakke patronen creëren.



21 x 160 x 1780 mm (WB 150 mm)



21 x 100 x 1780 mm



21 x 45 x 1780 mm



Antraciet

21 x 160 x 1780 mm (WB 150 mm)
Art.2188

21 x 100 x 1780mm
Art.2522

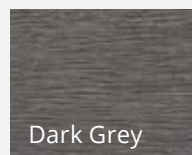
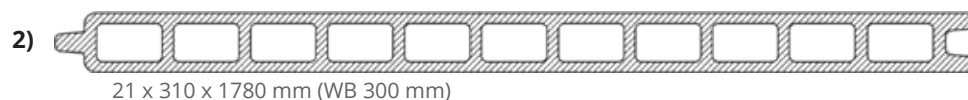
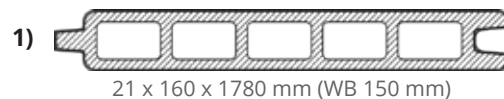
21 x 45 x 1780mm
Art.2523



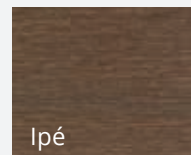
FENCE BOARD

PREMIUM

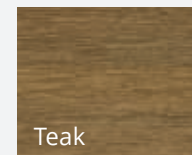
Deze fence boards met de nieuwste co-extrusie technologie zijn naast insect- en termiet aanvallen ook beschermd tegen UV-straling waardoor er 20 jaar garantie kan worden gegeven op verkleuringen en vlekken. Een dunne laag polymeer beschermt ze over hun hele oppervlak om een perfecte waterdichting te garanderen. Ten slotte, om extra stevigheid aan het scherm toe te voegen, kunnen de fence boards worden verstevigd met stalen stabiliseringslijsten.



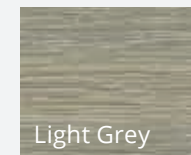
Dark Grey



Ipé



Teak



Light Grey

1) **Art.2315**
2) **Art.2318**

Art.2314

Art.2317
Art.2473

Art.2316
Art.2467



Art.2561 Dark Grey



Art.2559 Ipé



Art.2562 Teak



Art.2560 Light Grey



Boston scherm met WPC-Premium (H183 x B176 cm), set in doos, 12x WPC fence boards (21 x 160 mm), incl. Start- en eindprofiel aluminium (zonder palen etc.)



FENCE BOARD

MODERN

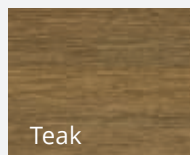
Met dezelfde technologie als de PREMIUM schermprofielen, zijn deze houtcomposiet profielen ook gegarandeerd beschermd tegen verkleuren onder de meest extreme omstandigheden. Ze hebben een uitgesproken moderne look met een zeer eigentijdse imitatie van een rhombus profiel.

Verkrijgbaar in twee kleuren: Teak en Dark Grey

Versteving met stalen stabiliseringslijsten optioneel

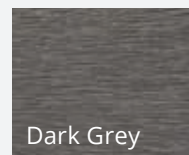


21 x 160 x 1780 mm (WB 150 mm)



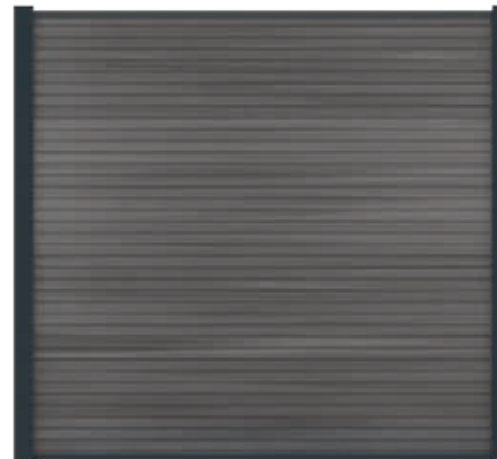
Teak

Art. 2342

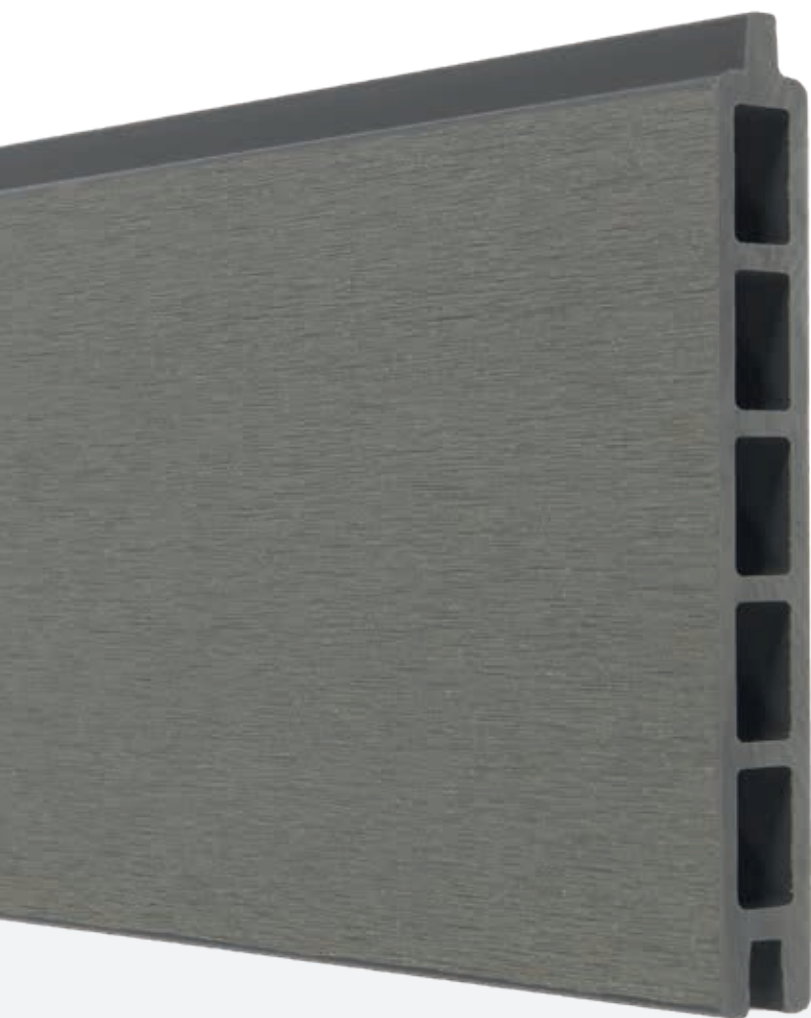


Dark Grey

Art. 2341



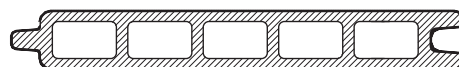
Boston scherm WPC-Modern (H183 x B176 cm), met 12x WPC profielen (21 x 160 mm), incl. Start- en eindprofiel aluminium



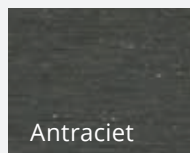
FENCE BOARD NATURE

NATURE WPC mono-extrusie fence boards zijn gemaakt van 60% houtvezels en 40% gerecycled polyethyleen. Ze zijn van nature resistent tegen insecten en bestand tegen weersinvloeden. (niet UV-werend)

Verkrijgbaar in twee kleuren: Antraciet en Platinum.

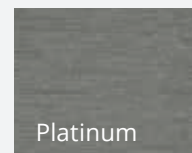


21 x 160 x 1780 mm (WB 150 mm)



Antraciet

Art. 2339



Platinum

Art. 2340



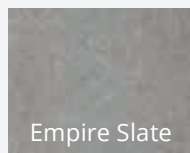
PANELEN HPL

HPL is een composiet materiaal dat bestaat uit geïmpregneerd papier met warmte-aangedreven hars, verwarmd onder druk. De HPL-panelen zijn perfect geschikt voor het buitengebruik, mede omdat ze bestand zijn tegen krassen, UV en vlekken.

Verkrijgbaar in twee kleuren: Empire Slate en Eternal Iron.

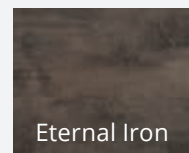


8 x 430 x 1770 mm



Empire Slate

Art. 2528



Eternal Iron

Art. 2529





COLLECTIE
FANTASY



DECOPANEEL

PAXOS

Personaliseer uw BOSTON scherm met PAXOS decopanelen voor een strak en kwalitatief ontwerp. Met een dikte van 3mm, gepoedercoat aluminium, worden de decopanelen geleverd met een aluminium kader dat te combineren is met de aluminium -of WPC fence boards.

2 modellen om uit te kiezen: horizontaal of verticaal.

Het horizontale Paxos decopaneel vervangt 3 fence boards.



DECOPANEEL

HERA

Het Hera decopaneel zorgt voor een moderne en eigentijdse uitstraling. De zebra-lijnen zorgen voor een unieke stijl. Met een dikte van 3mm, gepoedercoat aluminium, worden de decopanelen geleverd met een aluminium kaderprofiel dat te combineren is met de aluminium- of WPC fence boards.

2 modellen om uit te kiezen: horizontaal of verticaal.

Het horizontale Hera decopaneel vervangt 2 fence boards.



DECOPANEEL

CRIOS

Een fan van geometrische vormen? Geef dan de voorkeur aan CRIOS-decoraties die verticaal en horizontaal beschikbaar zijn. Plaats de decopanelen tussen twee fence boards of aan de bovenkant van het scherm. De afdeklijst zorgt voor een nauwkeurige afwerking van het scherm.

2 modellen om uit te kiezen: horizontaal of verticaal.
Het horizontale Crios decopaneel vervangt 2 composiet fence boards.



DECOPANEEL

LAMIA

Het LAMIA-decor verfraait het scherm met een elegant en eigentijds patroon met behoud van een verminderde doorkijk dat dicht genoeg is om de privacy te behouden.

Het gepoedercoate aluminium zorgt voor een onfeilbare lange levensduur.

2 modellen om uit te kiezen: horizontaal of verticaal.
Het horizontale Lamia decopaneel vervangt 2 fence boards.

VOORBEELDCOMBINATIES



Fiberdeck®

COMBINATIE- MOGELIJKHEDEN



FENCE BOARDS **ALUMINIUM**



FENCE BOARDS **PREMIUM**



FENCE BOARDS **NATURE**

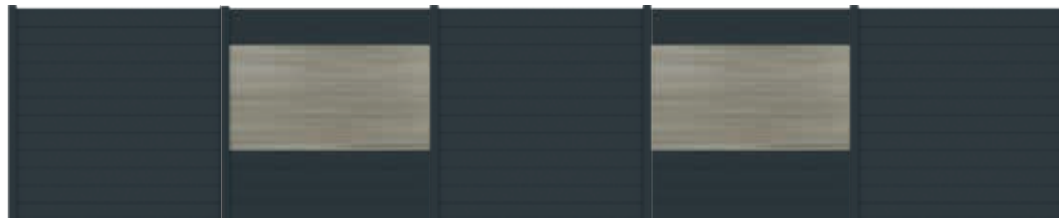


COLLECTIE COMBO

De combinatie van aluminium en houtcomposiet (WPC) brengt warmte en moderniteit aan de tuinomheining. Waarom niet een nog meer warme sfeer creëren door met licht te spelen? LAKKA spots zijn perfect voor het oplichten van een terras, tuin of zelfs oprit.

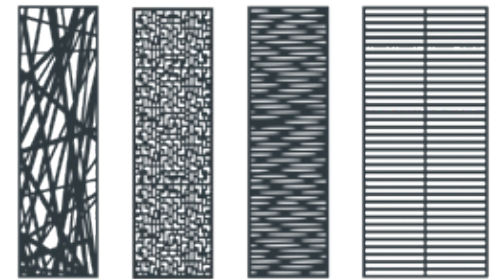


VOORBEELDCOMBINATIES

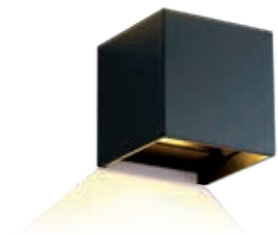


Fiberdeck

**OOK TE
COMBINEREN MET**



**DECOPANELEN VAN DE
FANTASY COLLECTIE**

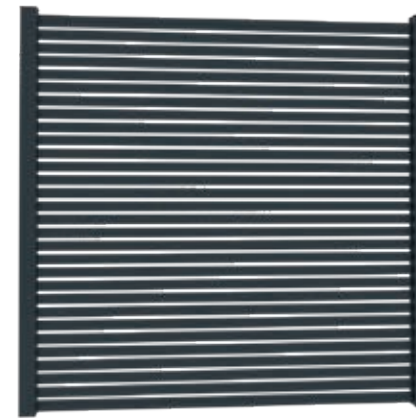


SPOT LAKKA

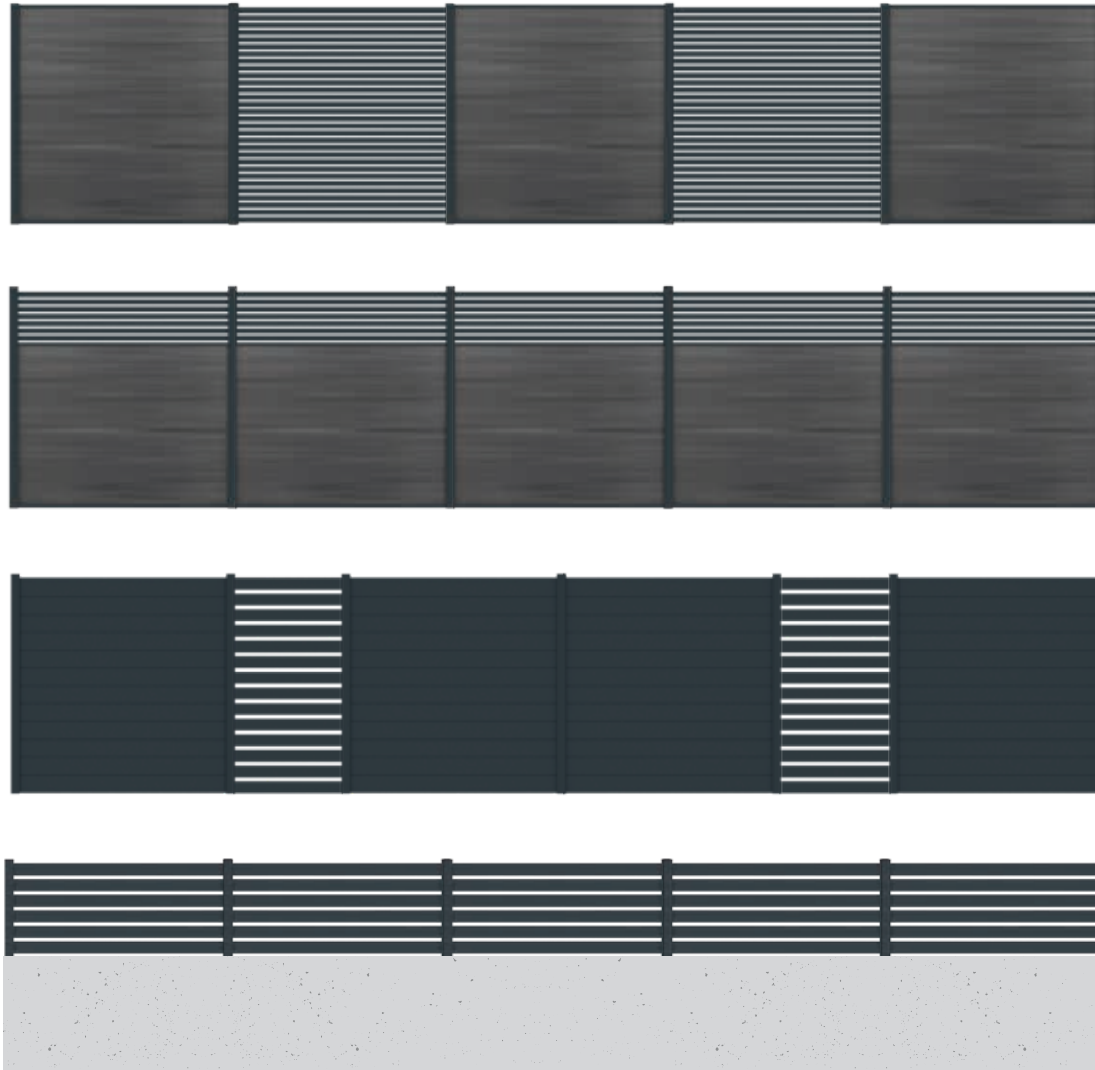


COLLECTIE OPEN

Toepasbaar als lamellenscherm in de volledige hoogte voor klimplanten of gedeeltelijk in combinatie met de fence boards. De OPEN lamellen worden geplaatst met afstandshouders voor een perfecte afwerking. De lamellen zijn verkrijgbaar in 2 breedtes en de afstandshouders in 2 hoogtes. Hiermee bepaalt uzelf de gewenste openingen.



VOORBEELDCOMBINATIES



Fiberdeck®

COMBINATIE- MOGELIJKHEDEN



FENCE BOARDS **ALUMINIUM**



FENCE BOARDS **PREMIUM**



FENCE BOARDS **MODERN**



COLLECTIE CLARITY

Privacy met behoud van licht is het doel van de CLARITY-collectie.

8mm dikke matglazen schermen in combinatie met de composiet- of aluminium fence boards vormen samen een modern en elegant scherm.



VOORBEELDCOMBINATIES



Fiberdeck®

COMBINATIE- MOGELIJKHEDEN



FENCE BOARDS **ALUMINIUM**



FENCE BOARDS **PREMIUM**



FENCE BOARDS **NATURE**



COLLECTIE URBAN

Voor een moderne omgeving kiest u voor HPL-panelen. Toegepast door architecten om gevels van gebouwen te bekleden, zal dit materiaal vanzelfsprekend zijn plaats vinden als omheining op een dak of een eigentijds terras.

2 kleuren om uit te kiezen: *Empire Slate en Eternal Iron*



VOORBEELDCOMBINATIES



Uw online project in 3D op:
nl.myfenceplanner.com

POORTEN



Art.2537 Dark Grey
Art.2538 Light Grey

Art.2539 Ipé
Art.2540 Teak

PREMIUM

Gemaakt van aluminium en WPC fence boards, kan deze poort worden geïntegreerd met een Premium scherm. Verkrijgbaar in alle vier de kleuren uit het assortiment, de poort bevat de voordelen van co-extrusie en aluminium op het gebied van stabiliteit en duurzaamheid.



Art.2542 Empire Slate
Art.2543 Eternal Iron

URBAN

Deze poort, modern in design, combineert aluminium en HPL. Deze poort is ontworpen als aanvulling op het Urban assortiment.

De diverse motieven brengen een vleugje originaliteit en kunnen worden toegepast in vele omgevingen.

ALUMINIUM

Volledig gemaakt van aluminium, met een eigentijds uiterlijk, past deze poort gemakkelijk bij alle soorten schermen.



Art.2541 Aluminium



POORTBESLAG
Art.2544



In hoogte verstelbaar
poortbeslag



Versterkte paal 90x90mm,
dikte 4mm, L. 275cm, voor grondmontage.
Met het muurprofiel art. 2526 kunt u uw
tuinscherp verder plaatsen zonder extra paal



Gelagerd,
verstelbaar draaipunt



**Dankzij het modulaire ontwerp
past de Boston poort op alle
installatieconfiguraties (rechts of links
openen, trekken of duwen).**



Poortaanslag
met verstelbare
aanslagplaat.



ingebouwd slot
omkeerbare pin

KENMERKEN

- Aluminium frame met poedercoating afmeting 980x1830mm
- Kader verticaal 80x50mm, kader horizontaal 80x40mm

ACCESSOIRES



PAAL ALUMINIUM 75X75MM

Art.2202 - L124CM
Art.2546 - L190CM
Art.2547 - L250CM
Art.2337 - L300CM



PAALKAP PVC 75X75MM

Art.2329



AFSTANDSHOUDER

Art.2524 -15 mm (66 St.)
Art.2525 -30 mm (30 St.)



AFWERKINGSPROFIEL

4 x 24 x 1840 mm
Art.2205 L184CM
Art.2576 L234CM



SET 2 U-LIJSTEN (START/TOP)

25 x 30 x 1750 mm
MET 4 VERBINDERS
Art.2331



MUURPROFIEL (2 ST.)

28 X 24 X 1900 MM
 + 12 schroeven
 en paalkappen
Art.2526



PAALHOUDER

120 x 120 x 200 mm
Art.2497



PROFIELSET VOOR HPL/GLAS (4 STUKS MET 8 VERBINDERS)

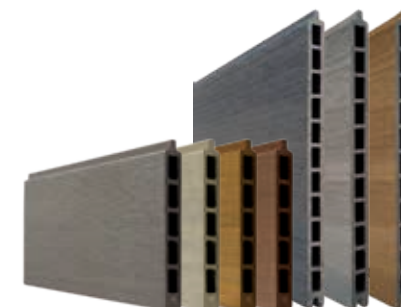
12 x 30 x 1750 mm
Art.2530

FENCE BOARDS



FENCE BOARDS ALUMINIUM

Art.2188 21x160x1780MM
Art.2522 21x100x1780MM
Art.2523 21x45x1780MM



FENCE BOARDS PREMIUM

21 x 160 / 310 x 1780 mm
Art.2315 / 2318 Dark grey
Art.2316 / 2467 Light grey
Art.2317 / 2473 Teak
Art.2314 Ipé



FENCE BOARDS NATURE

21 x 160 x 1780 mm
Art.2339 Antraciet
Art.2340 Platinum



FENCE BOARDS MODERN

21 x 160 x 1780 mm
Art.2342 Teak
Art.2341 Dark grey



HPL-PANEEL

1770 X 430 X 8 MM
Art.2528 Empire Slate
Art.2529 Eternal Iron



SET VAN 4 STALEN STABILISATIELIJSTEN

VOOR WPC PROFIELEN
Art.1991 L176CM

DECOPANELEN & ACCESSOIRES



**DECOPANEEL
PAXOS HORIZONTAAL**
H 450 x L 1750 mm
Art.2336



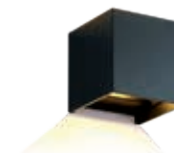
**DECOPANEEL
PAXOS VERTICAAL**
H 1820 x L 875 mm
Art.2335



**DECOPANEEL
HERA HORIZONTAAL**
H 300 x L 1750 mm
Art.2334



**DECOPANEEL
HERA VERTICAAL**
H 1820 x L 584 mm
Art.2333



SPOT LAKKA LED 6W - 220 V
100 x 100 x 100 mm
Art.2332



**DECOPANEEL
CRIOS HORIZONTAAL**
H 300 x L 1750 mm
Art.2531



**DECOPANEEL
CRIOS VERTICAAL**
H 1820 x L 584 mm
Art.2532



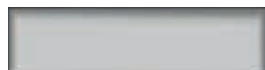
**DECOPANEEL
LAMIA HORIZONTAAL**
H 300 x L 1750 mm
Art.2533



**DECOPANEEL
LAMIA VERTICAAL**
H 1820 x L 584 mm
Art.2534



BOSTON SPRAY
RAL 7016, 400ML
Art.2545



MATGLAS INZETSTUK
8 MM DIK, L178CM
Art.2535 H30CM
Art.2536 H45CM



ALU POORTEN
980 x 1830 mm
Art.2537 Dark Grey | **Art.2538** Light Grey
Art.2539 Ipé | **Art.2540** Teak
Art.2541 Aluminium



POORTEN URBAN
980 x 1830 mm
Art.2542 Empire Slate
Art.2543 Eternal Iron



POORTPAAL 90X90MM
L275CM, 4 mm WANDDIKTE
Art.2327
PAALKAP PVC 90X90MM
Art.1784



POORTBESLAG
Art.2544



WPC-ALU-COMBISCHERM
IDEAL

MIX
WPC / ALUMINIUM

VOLLEDIG MATERIAAL-WPC
VULLING

PALEN
ALUMINIUM
90X90MM



HET CONCEPT IDEAL

IDEAL is een tuinschermbestendigheid concept bestaande uit massieve, aanpasbare WPC-vullingen met een zeer sterke aluminium constructie. De palen worden gecombineerd met 24 mm U-profielen en fungeren als begin-, eind-, tussen- en hoekpalen. De aluminium profielen, bestaande uit een tand- en groefprofiel en een begin/eindprofiel, zijn flexibel te combineren met WPC-vullingen. Gegarandeerd UV-bestendig!

De stabiele en weerbestendige constructie is een investering op lange termijn waar u lang plezier van zult hebben. Dit concept kan aan alle omstandigheden worden aangepast. Een aluminium poort maakt dit aanbod compleet.



1
KIES DE
VULLING



2
BEPAAAL DE
OPBOUW



3
STEL UW TUIN-
SCHERM SAMEN



VULLING IDEAL

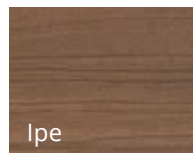
SYMMETRY en HORIZON WPC vullingen combineren enorme stabiliteit en prachtige uitstraling. Natuurlijke oppervlakken en levendige veelkleurige tinten, gecombineerd met een robuust en UV-stabiel oppervlak dat deze WPC-planken onderscheidt. Zelfs vlekken hebben geen kans. Cinnabar doet bijvoorbeeld denken aan roodachtige houtsoorten zoals mahonie, terwijl Warm Sienna een indruk geeft van teak of iroko. Zo mooi kan WPC zijn. De massieve constructie, gecombineerd met losse koppelstrips, zorgt voor duurzame stabiliteit.



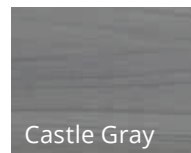
24 x 136 x 1800 mm / 2000 mm



HORIZON

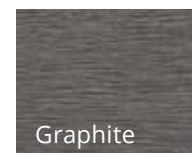


Ipe

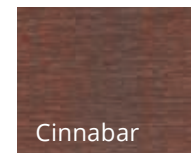


Castle Gray

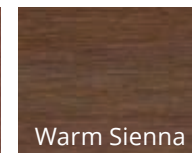
SYMMETRY



Graphite



Cinnabar



Warm Sienna

Art.1243 / L180cm

Art.1244 / L200cm

Art.1246 / L180cm

Art.1247 / L200cm

Art.1900 / L180cm

Art.1901 / L200cm

Art.1896 / L180cm

Art.1897 / L200cm

Art.1898 / L180cm

Art.1899 / L200cm



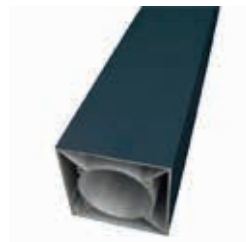
IdeAL scherm (H180 x B180 cm), met 9x WPC vullingen

DE ONDERDELEN



PAALHOUDER ALU
L150cm,
in de grond
Art.1229

PAALHOUDER RVS
L60cm,
om te schroeven
Art.1231



PAAL ALU
90 x 90 mm (RAL7016)
Art.1222 L183cm
Art.1225 L200cm



PAALKAP ALU
90 x 90 mm (RAL7016)
Art.1233



BEGIN-/EINDPROFIEL ALU
24 x 100 mm (RAL7016)
Art.1211 L180cm
Art.1213 L200cm



TAND+GROEF PROFIEL ALU
24 x 115 mm (RAL7016)
Art.1206 L180cm
Art.1208 L200cm



U-LIJST ALU
29 x 32 mm (RAL7016)
Art.1200 L180cm
Art.1202 L200cm



UNIVERSEEL SCHROEVENSET
voor 1x schuttingpaneel
(RAL7016)
Art.1064



KUNSTSTOF KOPPELSTRIP
3 x 16 mm
Art.1066 L178cm
Art.1067 L198cm



LAKSTIFT
12 ml (RAL7016)
Art.1070

POORT & ACCESSOIRES



PAAL 90X90MM
L275CM, 4mm Wanddikte
Art.2327



PAALKAP PVC
Art.1784



IDEAL POORT ALU
180 x 100 cm (RAL7016)
Art.1238



IDEAL POORTBESLAG
passend voor Art.1238
Art.1019

POORT MET VULLING



IDEAL POORT VULBAAR
182,5 x 100 cm (RAL7016)
Art.2219 - 899,16 €/St.

De opvulbare aluminium poort kan worden gecombineerd met de afzonderlijke componenten en de SYMMETRY- en HORIZON WPC-vullingen passen ideaal en 100% bij uw gekozen tuinscherf.

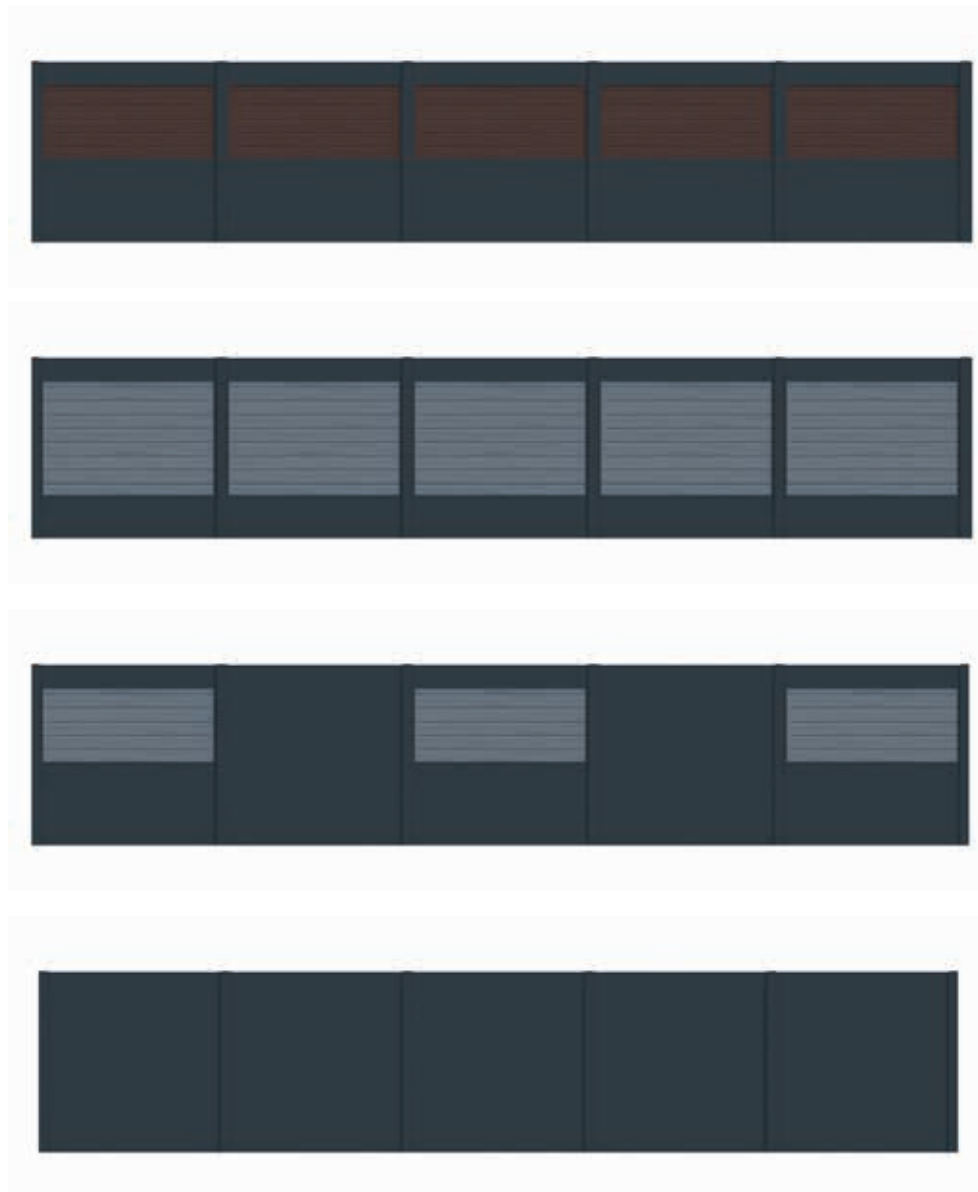


MET 9/6 IDEAL VULLING
180 x 100 cm (RAL7016)



IDEAL POORTBESLAG
passend voor Art.2219
Art.2244

ONTWERPVOORBEELDEN



WEO[®] WPC GARDENWALL CO-EXTRUSIE

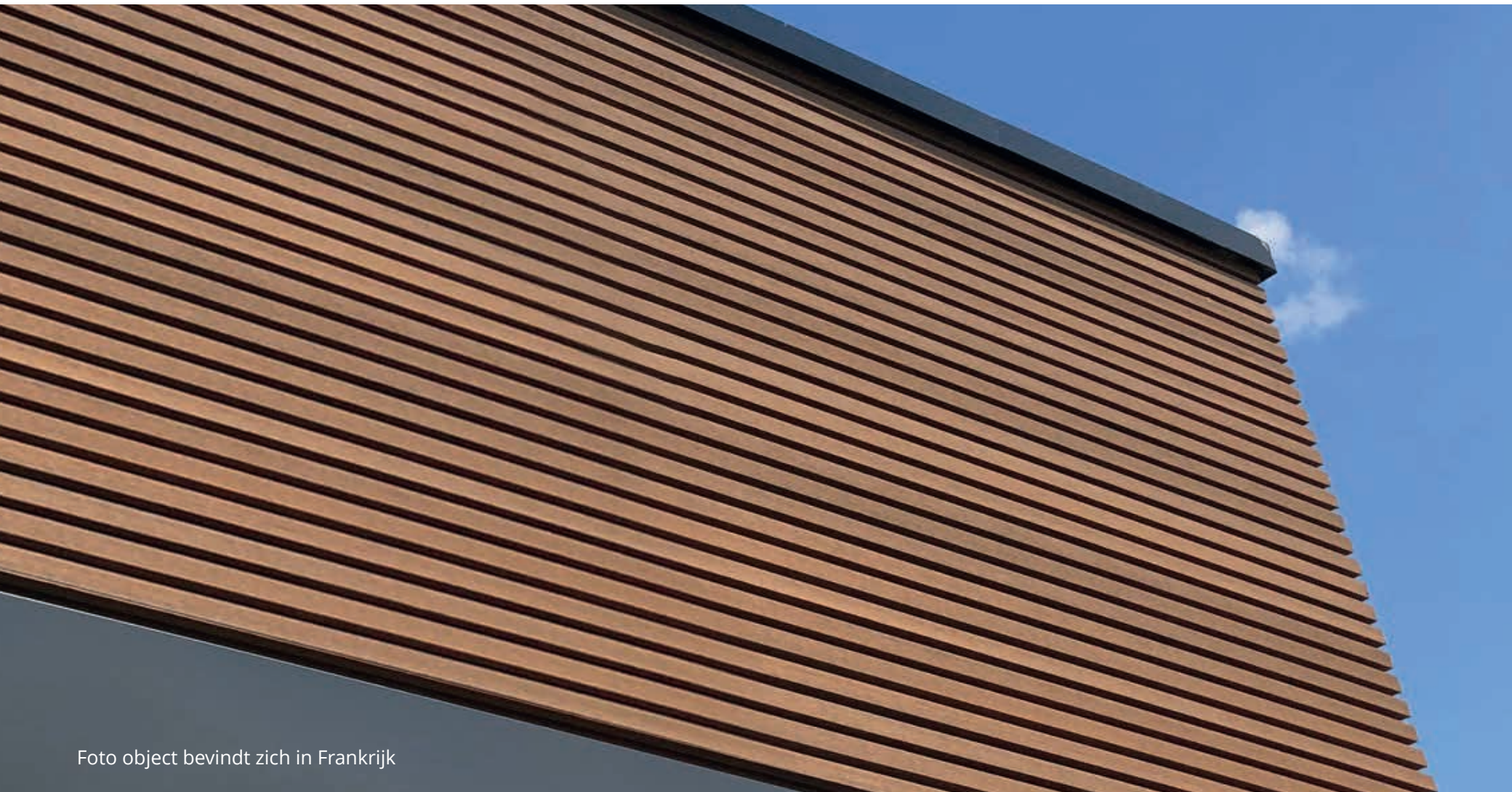


Foto object bevindt zich in Frankrijk



WPC GEGARANDEERD KLEURVAST & VLEKVRIJ

Met 10 jaar ervaring en enkele miljoenen vierkante meters, die tot op de dag van vandaag in verschillende klimaatzones op de markt zijn gebracht, kunnen we onze producten 20 jaar garantie geven tegen zichtbare verkleuring.

UNIEKE PROFIELEN EN LEVENDIGE KLEUREN

Met de look-n-feel van tropisch hout, met natuurlijke kleurnuances en natuurlijke houtoptiek, bieden onze co-extrusie planken een unieke en exclusieve beleving. De technische en esthetische kwaliteiten zijn een garantie voor een succesvol project. Door de matte uitstraling zijn de kleuren zeer natuurgetrouw en gevarieerd. Het productieproces maakt een veelvoud aan willekeurige kleurschakeringen mogelijk, geen enkele plank is identiek. Het resultaat is uniek en ongeëvenaard in de markt op het gebied van uitstraling en kwaliteit.





CO-EXTRUSIE: **MODERNSTE TECHNOLOGIE**

Co-extrusie is een revolutie in de WPC-markt. De polyethyleen coating beschermt het hout tegen vocht en stabiliseert het materiaal. Hierdoor wordt ook het uitzetten tot een minimum beperkt. Onze co-extrusie WEO® Gardenwall profielen bieden daarom een ongeëvenaarde kwaliteit.





Foto object bevindt zich in Frankrijk

EEN MODERNE EN DUURZAME ARCHITECTUUR!

De WEO® profielen zijn voor 95% gemaakt van plastic afval en zaagsel. Naast de uitzonderlijk hoge weerbestendigheid is het materiaal aan het einde van zijn levensduur 100% recyclebaar.



WEO®
CLASSIC



WEO®
35



WEO® 35

Test	Standaard / Methode	Waarde	Uitslag
Physical properties			
Maximale kromming	NF EN 15534-1 + A1	Plat : 0,13 mm Naar de rand : 0,28 mm	
Max Cupping		0,38 mm	
Gewicht per m1		2,63 kg/lm	
Vochtgehalte		0,30%	
Mechanische eigenschappen			
Falling mass impact resistance (Hardheid)	NF EN 15534-1 + A1	Niet meer dan 1 breuk voor 10 monsters, geen barst	Geslaagd
Buigsterkte	NF EN 15534-1 + A1 Annex A NF EN 15534-5	27,3 Mpa - hart-op-hart afstand 660 mm	
Elasticiteitsmodulus		3,3 Gpa - hart-op-hart afstand 660 mm	
Afwijking op 250 N		2,06 mm < 5 mm - h-o-h afstand 660 mm	Geslaagd
Thermische eigenschappen			
lineaire thermische uitzettingscoëfficiënt	NF EN 15534-1 + A1 Annex A NF EN 15534-5	44,7 10-6 K-1	$\delta L \leq 50,0,10-6$ Geslaagd
Heat reversion 100°C - 1 hour		0,06%	< individual 3% Geslaagd
Duurzaamheid			
UV Kunstmatige verwerking	NF EN 927-6	Geen blaasvorming, barsten of schilfers waargenomen	
Colorimetrisch	NF EN 15534-1 +A1	$\Delta E = 2,59$	$\Delta E < 4$ Geslaagd
Waterabsorptie (28 dagen)	NF EN 15534-1 + A1 NF EN 15534-5	0,67%	< 8% Geslaagd"
Weerstand tegen kokend water	NF EN 15534-1 + A1 NF EN 15534-4	$\Delta \min = 0,7\%$	$\Delta \min < 7\%$ - Geslaagd
		$\Delta \max = 0,72\%$	$\Delta \max < 9\%$ - Geslaagd
Buiging bij - 18°C	NF EN 15534-1 + A1 Annex A NF EN 15534-5	Δ Buigsterkte = 24,9%	Δ $\leq 50\%$ Geslaagd
Buiging bij + 60°C		Δ Buigsterkte = 41,8%	
Vuur			
Euroclass	Test : EN ISO 11925-2 Classificatie : EN 13501-1 + A1	E	
Seismisch gedrag			
Spanning op bevestigingsmaterialen	NF EN 1998-1, Eurocode 8	Traction : 3560 N	CSTB report DEIS/FA-CET-19-606
		Shearing : 189 N	
Impactweerstand			
Behoud van externe prestaties na impact	NF P08-301 :1991	Voldoende Classificatie : Q4	CSTB report n° FaCeT 19-0212-26082837/A
Wind			
Windbelasting test onderhevig aan statische elektriciteit	CSTB book N°3517	Maximale drukking : 10 385 Pa maximale capaciteit bereikt van testmethode, daarmee test behaald	CSTB report n° FaCeT 19-0212-26082837/B
Thermische shock			
Dimensionale stabiliteits na een thermische shock		Afwezigheid van zichtbare afbraak, geen scheidingen van de planken, geen verslechtering van de verbindingen tussen de planken, geen zichtbare puin, geen scheuren of afbraak rond de schroeven	Rapport GINGER n°BE-B3.J.2009-1

WEO® CLASSIC

Test	Standaard / Methode	Waarde	Uitslag
Physical properties			
Maximale kromming	NF EN 15534-1 + A1	Plat : 0,13 mm Naar de rand : 0,28 mm	
Max Cupping		0,38 mm	
Gewicht per m1		2,63 kg/lm	
Vochtgehalte		0,30%	
Mechanische eigenschappen			
Falling mass impact resistance (Hardheid)	NF EN 15534-1 + A1	lopende	Geslaagd
Buigsterkte	NF EN 15534-1 + A1 Annex A NF EN 15534-5	lopende	
Elasticiteitsmodulus		lopende	
Afwijking op 250 N		lopende	Geslaagd
Thermische eigenschappen			
lineaire thermische uitzettingscoëfficiënt	NF EN 15534-1 + A1 Annex A NF EN 15534-5	44,7 10-6 K-1	$\delta L \leq 50,0 \cdot 10^{-6}$ Geslaagd
Heat reversion 100°C - 1 hour		0,06%	< individual 3% Geslaagd
Duurzaamheid			
UV Kunstmatige verwerking	NF EN 927-6	Geen blaasvorming, barsten of schilfers waargenomen	
Colorimetrisch	NF EN 15534-1 + A1	$\Delta E = 2,59$	$\Delta E < 4$ Geslaagd
Waterabsorptie (28 dagen)	NF EN 15534-1 + A1 NF EN 15534-5	0,67%	< 8% Geslaagd"
Weerstand tegen kokend water	NF EN 15534-1 + A1 NF EN 15534-4	$\Delta \min = 0,7\%$	$\Delta \min < 7\%$ - Geslaagd
		$\Delta \max = 0,72\%$	$\Delta \max < 9\%$ - Geslaagd
Vuur			
Euroclass	Test : EN ISO 11925-2 Classificatie : EN 13501-1 + A1	E	



Raadpleeg bij gevelmontage altijd de EU richtlijnen en het lokaal geldende bouwbesluit.



Foto object bevindt zich in Frankrijk

EEN GARDENWALL MET INTENSIEVE KLEUREN!

WEO® Classic profielen zijn verkrijgbaar in 4 veelkleurige tinten, die gegarandeerd niet verkleuren.

Ze geven uw gardenwall een unieke charme. Het geborstelde, matte oppervlak imiteert natuurlijk hout op de best mogelijke manier en zorgt voor een lange levensduur.



Fiberdeck®

GARDENWALL

WEO CLASSIC



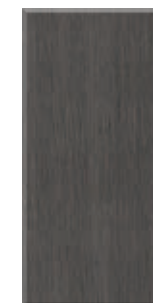
Teak
Art.2433



Ipé
Art.2434



Light grey
Art.2435



Dark grey
Art.2436



Startprofiel U (2 St.)

25 x 0,7 mm x 3 m

Art.2441



F-profiel

35 x 45 mm x 3,60 m

Art.2437 | ■ Teak

Art.2438 | ■ Ipé

Art.2439 | ■ Light grey

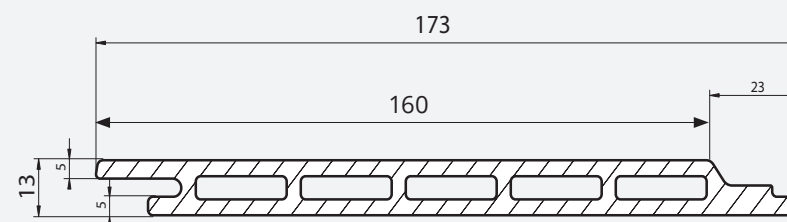
Art.2440 | ■ Dark grey



Clip WEO® Classic 100 Clips

met 4 x 125 mm schroeven, 9 m²

Art.2442



Werkend oppervlak van 1 profiel	0,576m ²
Basisgewicht	10,3 kg/m ²
Totale breedte	173 mm
Werkende breedte	160 mm
Standaard lengte	3600 mm



Foto object bevindt zich in Frankrijk

EEN MODERN EN **UNIEK DESIGN!**

WEO® 35 Gardenwall profiel biedt een onvergelojkbare duurzaamheid. Ze geven uw project een chique, moderne uitstraling in matte houtkleuren zonder verkleuring en met weinig onderhoud.

GARDENWALL

WEO 35



Teak
Art.2501



Ipé
Art.2502



Light grey
Art.2504



Dark grey
Art.2503



F-profiel

65 x 85 mm x 3,60 m

Art.2429 | Teak

Art.2430 | Ipé

Art.2431 | Light grey

Art.2432 | Dark grey



RVS schroeven SR2 met gekleurde kop 500 stuks + bit

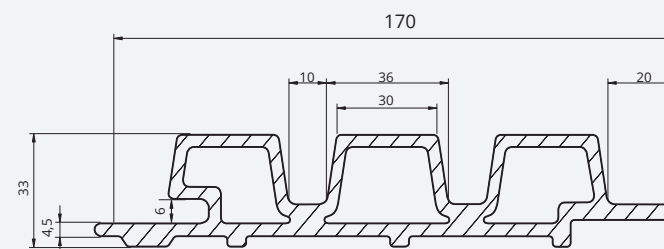
4,2 x 38 mm | 30 m²

Art.2353 | Teak

Art.2354 | Ipé

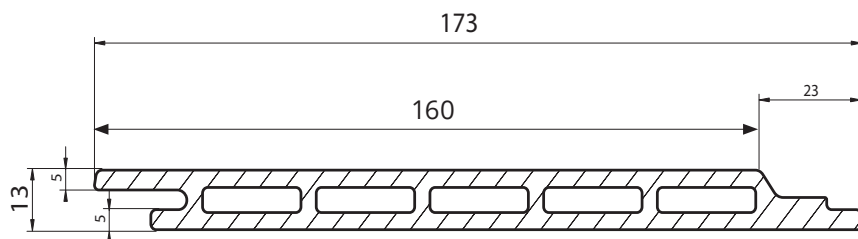
Art.2355 | Light grey

Art.2356 | Dark grey



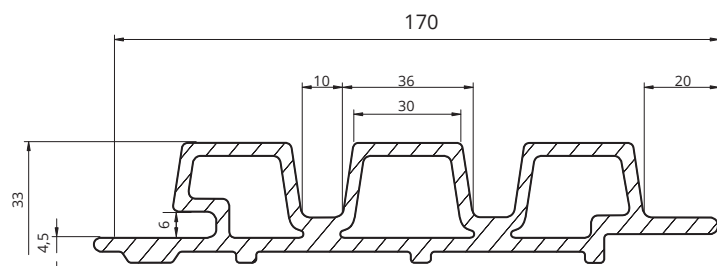
Werkend oppervlak van 1 profiel	0,504 m²
Basisgewicht	15 kg/m²
Totale breedte	170 mm
Werkende breedte	140 mm
Standaard lengte	3600 mm

WEO® CLASSIC



Werkend oppervlak van 1 profiel	0,576m ²	
Basisgewicht	10,3 kg/m ²	
Totale breedte	173 mm	
Werkende breedte	162 mm	
Standaard lengte	3600 mm	
	Aantal clips / m ²	Aantal clips / planklengte 3,6 m
hart-op hart afstand 60 cm	11	7

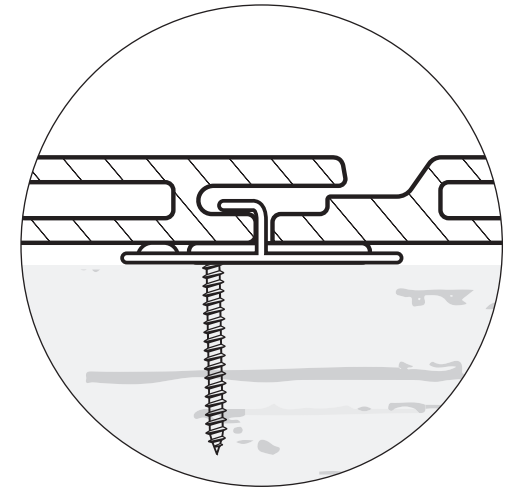
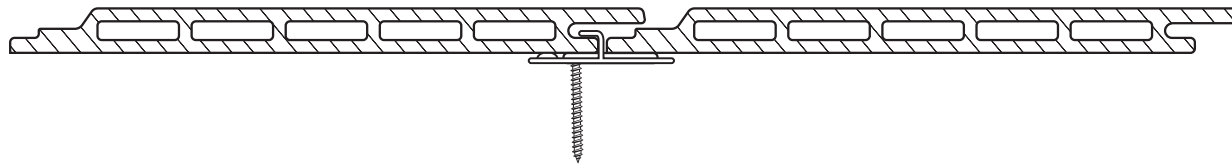
WEO® 35



Werkend oppervlak van 1 profiel	0,504 m ²	
Basisgewicht	15 kg/m ²	
Totale breedte	170 mm	
Werkende breedte	140 mm	
Standaard lengte	3600 mm	
	Aantal schroeven / m ²	Aantal schroeven / planklengte 3,6 m
hart-op hart afstand 60 cm	16	7

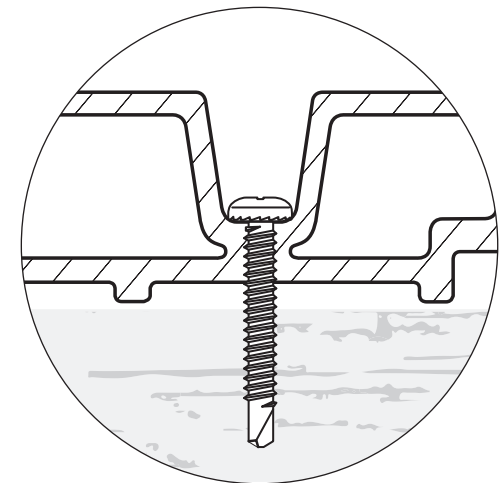
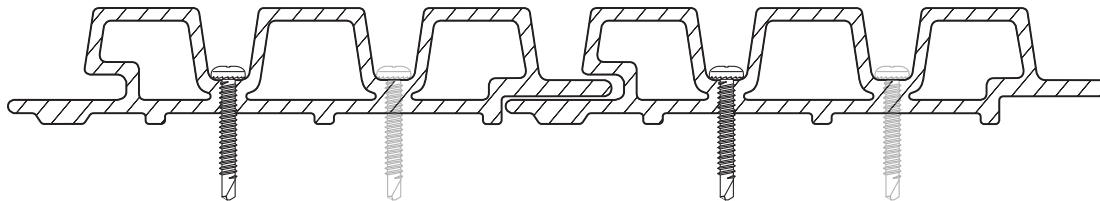
WEO® CLASSIC

Fiberdeck®



Bevestiging met clip

WEO® 35



Bevestiging met schroef



www.fiberdeck.com